

Inhalt

VORWORT	187
MEINIG, H.: Säugetiere im Verantwortlichkeitskonzept der Bundesrepublik Deutschland – Entstehung, Hintergründe und Zukunftsaussichten Mammals in the concept of national responsibility of the Federal Republic of Germany – genesis, backgrounds and future perspectives	191
ENCARNAÇÃO, J. A. & N. I. BECKER: Schlüsselarten für verantwortungsvollen Fledermaus-schutz in Deutschland – Vergleichende Einschätzung anhand Gefährdung, Habitatanspruch und Ausbreitungspotential Keystone species for responsible bat conservation efforts in Germany – Comparative assessment of risk, requirement and range	201
KRÜGER, H.-H. & A. KIENDL: Die Verbreitung des Fischotters (<i>Lutra lutra</i>) in Deutschland und aktuelle Schutzbemühungen The distribution of the otter (<i>Lutra lutra</i>) in Germany and efforts to protect this species	223
HERZOG, S.: Mortalität durch Verkehrswege beim Wolf (<i>Canis lupus</i>) – ein Artenschutzproblem? Mortality of the wolf (<i>Canis lupus</i>) at traffic infrastructure – a problem for species conservation?	235
GEHLE, T.: Reproduktionspotenzial des Feldhasen (<i>Lepus europaeus</i>) auf intensiv genutztem Grünland Reproductive potential of the European hare (<i>Lepus europeus</i>) on intensively used grassland	243
LÜERS, E. & T. BRANDT: Ein Versuch zur Wiederansiedlung des Europäischen Nerzes (<i>Mustela lutreola</i>) am Steinhuder Meer, Niedersachsen An experiment to re-establish a population of the European Mink (<i>Mustela lutreola</i>) at the Steinhuder Meer, Lower Saxony	249
RAMME, S. & B. KLENNER-FRINGS: Zur Wiederansiedlung des Bibers (<i>Castor fiber albicus</i>) im Emsland On the reintroduction of the beaver (<i>Castor fiber albicus</i>) in the Emsland	265
TROTTE, C. & S. HERZOG: Monitoring der elektronischen Wildwarnanlagen an der B202 im Bereich des Rastorfer Kreuz (Schleswig-Holstein) Monitoring of animal-activated electronic wildlife-crossing-systems at the federal road B202 (Schleswig-Holstein, Germany)	275

POLSTER, J.-U., PFARRE, C. & S. HERZOG: Möglichkeiten der olfaktorischen und akustischen Vergrämung des Wolfes (<i>Canis lupus</i>) an Verkehrswegen: Erste Ergebnisse einer Gehegestudie	
Possibilities of olfactory and acoustic deterrence of the wolf (<i>Canis lupus</i>) at traffic infrastructure: first results from a study in an enclosure	281
TOST, D., SIEBERT, U. & G. SODEIKAT: Ist die BAB 2 im Braunschweiger Land, Niedersachsen, eine unüberwindbare Barriere für die Wildkatze (<i>Felis silvestris silvestris</i>)? – Eine Passierbarkeitsanalyse	
Is the motorway BAB 2 an insuperable barrier for wildcats (<i>Felis silvestris silvestris</i>) in the region of Braunschweig? – An analysis of traversability	289
HANSEN, R.: Wildkatze (<i>Felis silvestris</i>) erbeutet Feldhasen (<i>Lepus europaeus</i>)	
Wildcat (<i>Felis silvestris</i>) successfully preys upon hare (<i>Lepus europaeus</i>)	305
MÖCKEL, R.: Neue Ergebnisse zur Nutzung einer sehr schmalen Wildbrücke über die Bundesautobahn A13 im südlichen Brandenburg	
New Results regarding the use of a modified bridge over the federal motorway A13 in the south of the German Federal State of Brandenburg as a crossing aid for wild animals	313
NOWAK, C., FROSCH, C., HARMS, V., REINERS, T. E., STEYER, K., TIESMEYER, A. & J. WERTHEIMER: Genetische Erfassung ausgewählter Säugetiere in Deutschland – hochsensitive DNA-Analytik im Dienste des Artenschutzes	
Genetic wildlife monitoring in Germany – between fundamental science and applied conservation	331
RATNAWEERA, N.: Potentielle Wildkatzenhabitate zwischen dem Zürich- und Vierwaldstättersee: Eine Analyse der Vernetzung und verkehrsbedingten Mortalität	
Potential wildcat habitats between the lake Zurich and lake of Lucerne: An analysis of the interconnectedness and traffic caused mortality	341
HUCK, S. & A. WEBER: Vom Verhalten einer von <i>Troglootrema acutum</i> (Trematoda) und <i>Skrjabinigylus</i> spp. (Nematoda) befallenen Iltisfähe (<i>Mustela putorius</i>)	
Note on the behaviour of a female polecat (<i>Mustela putorius</i>) affected by the <i>Troglootrema acutum</i> (Trematoda) and <i>Skrjabinigylus</i> spp. (Nematoda)	349
SCHNEIDER, A. & H. ANSORGE: Verbreitung des Bibers (<i>Castor fiber</i>) an der Lausitzer Neiße in Sachsen	
Distribution of the beaver (<i>Castor fiber</i>) at the river Lusatian Neisse in Saxony	355

BÜCHNER, S. & J. LANG: Die Haselmaus (<i>Muscardinus avellanarius</i>) in Deutschland – Lebensräume, Schutzmaßnahmen und Forschungsbedarf The hazel dormouse (<i>Muscardinus avellanarius</i>) in Germany, habitats, conservation measures and need for research	367
GÖRNER, M.: Korridore und Wildkatzen (<i>Felis silvestris</i>) Wildlife corridors and European wildcats (<i>Felis silvestris</i>)	379
Kleine Mitteilungen	
LEHMANN, B.: Feldhamster (<i>Cricetus cricetus</i>) nimmt gezielt Paraffin auf Common hamster (<i>Cricetus cricetus</i>) uses paraffin candles	354
GÖRNER, M.: Erster Nachweis des Wolfes (<i>Canis lupus</i>) in Thüringen First evidence of the wolf (<i>Canis lupus</i>) in Thuringia	378
Schriftenschau	304, 340, 366, 400
Tagungsvorschau	200, 330
Berichtigungen	vgl. auch 366, 400
Nachruf	
In memoriam Dr. Joachim Haensel (1938 – 2014)	399